KRAFFT S.L.
Crta.de Urnieta, S/N
E-20140 Andoain - SPAIN
Fax: +34 943 410 424
Phone: +34 943 410 400
E-mail: auto@krafft.es
Web site: www.krafft.es

ANTICONGELANTE-REFRIGERANTE LONG LIFE 50%

DESCRIPCIÓN

Fluido de refrigeración – anticongelante formulado **con inhibidores de corrosión de tecnología orgánica** que protegen de la corrosión a todos los metales incluidos el aluminio y las aleaciones ligeras.
Ofrece excelente estabilidad.

APLICACIÓN

Fluido desarrollado para refrigerar cualquier motor de combustión interna, automóviles, camiones, autobuses, maquinaria de obra pública, agrícola etc..

NORMAS QUE CUMPLE

UNE 26.361.88,INTA 157413,ASTM D4656, ASTM D-3306, ASTM D5345, SAE J-1034, Federal Standard O-A-548D, ASTM D-4985, NATO S-759, BRITIS STANDARDS 6580, AFNOR NF R 15601,JIS K2234 LLC, JASO M325 LLC

Cumple especificaciones de los principales fabricantes de vehículos:

VW TL 774 D/F (G-12 PLUS), RVI/RNUR 41-01-001 tipoD, FORD WSS-M97B44-D, PSA B71 5110, VOLVO 260, MERCEDES DBL 7700.3 page 325.3, MAN 324 tipo SNF, MTU MTL 5048, SCANIA TB-1451.

CARACTERISTICAS TECNICAS

MODO DE EMPLEO

Producto de uso directo.

No debe diluirse con agua ya que sus prestaciones para la protección frente a bajas temperaturas, corrosión, cavitación, formación de espuma, etc se reducirían considerablemente.

CARACTERISTICAS

- Protección contra la corrosión de todos los metales, incluido el aluminio y aleaciones ligeras. **Inhibidores de tecnología orgánica**.
- **Químicamente estable a largos períodos de tiempo (Long-Life)**
- Excelente capacidad de transferencia térmica.
- Aumenta el punto de ebullición según presión atmosférica del circuito de refrigeración.
- NAP free (no contiene nitritos, aminas ni fosfatos), impide la aparición de nitrosaminas.
- Evita la cavitación .
- Evita los depósitos calcáreos.
- No genera espuma.
- Posee detector de fugas.
- Biodegradable

REFS. Y CAPACIDADES:

Ref: 13385 5l

CARACTERISTICAS	METODO	ESPECIFICACION MIN.	TIPICO	MAX.
Aspecto	Krafft 30093		Líquido transparente	
Color	Krafft 30093		Violeta Fluorescente	
Ph directo	ASTM E70	8.00		8.40
Reserva alcalina a ph=5,5(ml)	GFC PRL 111	3.5		
Reserva alcalina a ph=3,5(ml)	GFC PRL 111	17.00		20.00
Densidad a 20ºC (g/cm^3)	ASTM D-5391	1.07		1.07
Punto de Congelación directo (ºC)	ASTM D-1177		-37.00ºC	

Los valores que figuran en la especificación con un valor típico sin valor mínimo y/o máximo no constituyen especificación de venta y se dan como valores orientativos. KRAFFT S.L. garantiza la conformidad de sus productos con las especificaciones aquí definidas en el momento de la expedición, no asumiendo responsabilidades de los resultados obtenidos por otros sobre cuyos métodos no se posee control alguno. Es responsabilidad del usuario confirmar mediante ensayos previos la aptitud de los productos al uso al que están destinados. El resto de datos y recomendaciones aquí contenidos se facilitan de buena fe a título informativo.